Index of Claims

	1	٩pp	lica	tion/	Control	No.
--	---	-----	------	-------	---------	-----

10/716,437

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VERCELLOTTI ET AL. Art Unit

Examiner

Nihir Patel

3772

√ ;	Rejected
=	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		1				,		_	_												
Claim	Т			Г	Date						Cla	im		_			Date	-			\neg
Final Original	11/14/07										Final	Original									
		-	_						_				\dashv	_	_			_	_		\Box
1	<u> </u>	-	_	_			<u> </u>	_	<u> </u>			51	\dashv						_		
2		-	 	_	_		┝	⊢	⊢			52	-					_	┝	⊢	\dashv
3		┼	-				┝	┝	⊢			53 54	\vdash		_			-	-	-	
5		-	├	<u> </u>	_		├	⊢	⊢			55	\vdash	-	-			-	⊢	├	\dashv
6		╁	┢	\vdash			⊢	-				56	\vdash	-	-		_	⊢	⊢	\vdash	-
7	+:	┼	┢	-		\vdash	┝	⊢	⊢			57	\vdash	\dashv	-			┝	⊢	\vdash	\dashv
8		╁	-	-	_		┝	┝	┢			58	\vdash		-		-		┢	Н	\vdash
9	- V	+						\vdash	\vdash			59		\neg			-	┢	_	\vdash	\vdash
10		+-					\vdash	\vdash				60		_					Н	_	
11		1	┪			\vdash	┪	Т				61	\vdash						┌		
12		\top	Г			Т		\vdash				62	П						Т		
13		\top	<u> </u>					Г				63									\Box
14								Г				64									
15	5 -	1										65									
16												66									
17												67									
18						$ldsymbol{ld}}}}}}$						68					<u> </u>	L	L.		
19								L				69					<u>_</u>	_	_		Ш
20				<u> </u>		_	_		<u> </u>			70					<u>L</u>		╙		
21	1			<u> </u>	_	L	L	匚	_			71					L	_	<u> </u>		Ш
22		_	<u> </u>		<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>			72					<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
23			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			73	Ш		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
24		-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	ļ	_	<u> </u>			74				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
25	1	—	 	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>			75	-		_		<u> </u>	 	⊢	⊢	Н
26		٠.	\vdash	⊢	⊢	-	-	⊢	⊢		-	76 77	\vdash	_			⊢	-	-	 	\vdash
27		+	├	 	-	-		├	⊢		-	78	Н		-			 	-	H	Н
28	3	+	-	-	\vdash	<u> </u>	⊢	┢	┝			79	\vdash	_		_	⊢	⊢	┢	-	Н
30		╁	-	├		 	H	⊢	┢			80	\vdash	-	_	_	-	\vdash	┢	\vdash	Н
31		+	1	⊢	\vdash		-	┢	┢			81	\vdash				- -	-	╁	-	Н
32	;	╁	-	-		╁─	⊢	\vdash	H	1	_	82	H			_	┢		╁	\vdash	Н
33		+-	 	H		\vdash	H	┢	-	1		83				_		-	\vdash	\vdash	Н
34		+	\vdash	-		-	┪	\vdash				84	1					T	\vdash	┢	Н
35		1		\vdash		\vdash	\vdash	T				85	İΠ						İ	Г	П
36		1		Ι	<u> </u>	T						86	\Box				Г	Г	Τ	Г	П
37		\top	\vdash	Г		 	Т	Ī		1		.87						Ι			
38	3]		88									
39	9	T										89									
40									匚]		90	\Box								
41		\perp				匚	匚	匚				91					Ĺ	Ĺ		匚	
42	2	\perp	oxdot	\Box			L			Į		92	Ш				L		\vdash	oxdot	Ш
43		1	<u> </u>	L		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į	<u> </u>	93				L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
44		1	-	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	94	\sqcup			_		L	1_	<u> </u>	Щ
45	5	4	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	 	1	<u> </u>	95	Ш		_	<u> </u>	├_	⊢	 	-	Ш
46		+	ـ	₩	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├-	<u> </u>	{		96	\sqcup	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	ـ	 	\sqcup
47		+	┼	<u> </u>	_		\vdash	╀	⊢	-	<u> </u>	97		_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	Н
48	<u> </u>		┼	-	 	\vdash	₩	₩	⊬	{	 	98			-	-	├-	├	┼	╀	Н
50		+-	+-		 	-	\vdash	┼	\vdash	1	<u> </u>	99 100	\vdash	_	—	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	Н
	<u></u>		Ц_	Щ.	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ـــ ـــ	<u></u>	<u> —</u>	J	Ц.	100	ш	<u> </u>						Щ	ப

Cla	Date										
Final	Original										
	51	一	\neg	_	_			_		\dashv	
	52	ᅥ		-						\dashv	
	53	_								Н	
	54										
	55									\Box	
	56	\neg									
	52 53 54 55 56 57										
	58 59										
	59										
	60 61 62										
	61	\Box						_			
	62									Щ	
	63								_	Ц	
	63 64 65				\vdash	Щ.	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	65					_	_		_	-	
	66		_		_	\vdash		_	<u> </u>	Н	
	67					<u> </u>				Н	
	68		_		_	<u> </u>	<u> </u>	_		\vdash	
	70		_	_	_	<u> </u>	-			\vdash	
	70	\dashv		_	<u> </u>	 	-	_	-	Н	
	72	-	_	_	-	┝	-		-	Н	
	73	\dashv			-		\vdash	_	_	Н	
	74	-	_		⊢	⊢	\vdash		-	Н	
	75				<u> </u>	⊢	\vdash	_		\vdash	
	76	\vdash	-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78	\neg		_	┢┈	H				Н	
	78		-		 	\vdash				H	
	79					\vdash	Т	_	_	Н	
	80				\vdash					П	
	80 81 82										
	82					Г				П	
	83				Г						
	83 84 85										
	85										
	86				\Box	Ē	$ldsymbol{oxed}$	\Box	Ē	Ш	
	. 87							<u> </u>	L	Ш	
	88	Ш		_	_	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	89	Ш		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	90	Ш		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	91	\square		<u> </u>	<u> </u>	 	⊢	<u> </u>	 	Ш	
ļ	92		<u> </u>	ļ	 	⊢	├	\vdash	⊢	Н	
	93			<u> </u>	⊢	-	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	94 95	\vdash	-	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	Н	
_	96	\vdash	<u> — </u>	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	├	-	$\vdash \vdash \mid$	
	97	-	—	\vdash		├-	-		-	$\vdash \vdash$	
	98		\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	$\vdash \vdash$	
\vdash	99			-		-	 - 	-	\vdash	Н	
	100	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	

Cla	aim	_			[Date	9			
1	- =									
Final	Original				i					
iĒ	Ĕ									
L	i l									
	101 102									
	102									
	103				-					
	104						П			
	105									
	106									
	107						П		Т	$\overline{}$
	108			_			_			
	109					_				
	109 110			٠.		\vdash				
	111					_				
	112		_	_	<u> </u>			\vdash	\vdash	\Box
-	112 113	_	\vdash	┢	_	 	\vdash	 	\vdash	$\overline{}$
	114		Ι	-	_	<u> </u>	_	 		
-	114 115		 	-	\vdash	├─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	116	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	\vdash
-	117	_	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_
-	117 118		-	-	\vdash	┢	\vdash	⊢	\vdash	\vdash
-	119	_	<u> </u>	\vdash	⊢	-	-	┢	-	
	120	_	_	┝	⊢	├	⊢	_	┝	-
	120		_	⊢	\vdash	-	-			-
	120 121 122	_		⊢	⊢	┝	-			
-	122	_		⊢	-		-	_	⊢	_
-	123	_	_	_	<u> </u>	_	 			
	123 124 125		-	<u> </u>	_	_	├	_	_	_
<u> </u>	125		<u> </u>	┡	_		 		_	_
<u> </u>	126 127 128 129 130	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	
<u> </u>	127		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			_
ļ	128		<u> </u>	_	_	_	┡	_	_	_
	129		<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$		<u> </u>	_	L	_	
	130			<u>_</u>	_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	131		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			_	
	131 132 133	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_
ļ	133			<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	134 135		L_	<u></u>	<u></u>	<u></u>	_	<u> </u>		_
<u> </u>	135			<u></u>			$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	
	136		L_	<u></u>	<u> </u>		L		_	
	137 138		<u> </u>		_			<u>L</u>	_	<u> </u>
	138		\Box					_		
	139									
	140									
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146					Γ	Γ		П	
	147			1	П	П	l	Т	П	\Box
	148		П	П	\vdash	П	Т		П	Т
	149	-	T				 		1	
	150		T	\vdash	Г	T	 	1	<u> </u>	\vdash
				_		_		_		